Index of Claims

Application/Control	No.
---------------------	-----

10/721,721

Examiner

Christopher D. Biagini

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KAPPES ET AL.

Art Unit

2142

<b>4</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted	

N	Non-Elected
	Interference

4	Appeal
0	Objected

Cla																						
	im				[	Date	9					Cla	aim	Γ			[	Date	 e			
Final	Original	6/17/6										Final	Original									
	1	Ž	╀	╁	⇈	<del>                                     </del>	<del></del>	┢		$\vdash$	1 1		51									$\vdash$
	2	Ť	+-	╁	╁╌	-	<del></del>	_	$\vdash$	Н			52				一		<del>                                     </del>	_	$\vdash$	一
	3	H		$\dagger$		$\vdash$				$\vdash$	1 1		53			-	-	_	-	-		$\vdash$
	4	1	╁	╁	-	<u> </u>		<u> </u>			1 1		54						$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	┢
	5	Ħ	†	†	t					T	1 1		55									$\vdash$
	6	П	T	1-	Т			Ť		Г	1 1		56									
	7	T	Т	T	Т						1 1		57		_				Г			
	8	11			i i						1		58									Г
	9	П			П					Г	1 1		59					-				Г
	10	П									]		60						Г			
	11										]		61									
	12	I											62									
	13	1		$\Box$									63									
	14	2			L	L		<u> </u>		<u>_</u>			64									
	15	1	Ĺ	L	<u> </u>		<u> </u>				[		65									L_
	16	Ц	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>			_			66				L			<u> </u>	L	<u> </u>
	17	Ц	丄	<u> </u>			L			L			67						L	_		
	18	Ш	_	$\perp$	L	<u> </u>		L		L			68				_		L	L		L
	19	Ш	丄	Щ.	<u> </u>	_	ļ			<u> </u>			69						_	L		<u></u>
L	20	Ш	_	↓_	┸	L				L		·	70	Щ						<u> </u>		<u> </u>
$\perp \perp \downarrow$	21	Ш	_	┺	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>					71	Ш			_		_			$oxed{oxed}$
	22	Ļ	╄	<u> </u>	┖			L.	L_	<u> </u>			72				_		<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>
	23	2	<u> </u>	┼	<u> </u>	_		_	L	<u> </u>			73	_			_					
	24	_	-	↓_	ـــ	<u> </u>	_	_	_	_			74	Ш			_		L	_	lacksquare	
$\vdash$	25	_	╀	╄	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_				75				_	_		ļ		
	26	ļ	┼	+	ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>			76	_		_	┞		_	_		L
$\vdash$	27	├	┼	+-	╀	┝	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$			77	$\vdash$		_	<u> </u>		$\vdash$		_	_
	28	-	┼	┿-	⊢	<del> </del>			<u> </u>				78 79				H			_		
	29 30	⊢	╀	╀	╀	H	<u> </u>		H	-			80				$\vdash$		_		$\vdash$	H
-	31	┢	╀	╁	-	<u> </u>		-	-	├—			81			_	-		_	_	H	
-	32	-	╫	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$				82	-		_	-		-	-		
$\vdash$	33	$\vdash$	+	+	1	$\vdash$	⊢	-	<del> </del>	$\vdash$			83	$\vdash$	-	<del> </del>	-	├-	-	├	-	<del> </del>
$\vdash$	34	$\vdash$	+	+	┼-	<del> </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del> —			84	-			├-	$\vdash$	├			$\vdash$
	35	$\vdash$	+	+		$\vdash$	$\vdash$		-	<del>                                     </del>	•		85	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢
	36	$\vdash$	$\vdash$	+	t		$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>			86	-		_	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
$\Box$	37	<u> </u>	T	1			$\vdash$		Ι	<u> </u>	1 1		87	$\vdash$			$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	
	38	T	T	1				<u> </u>	_	T	1		88	$\vdash$	_	_		$\vdash$	$I^-$	$\vdash$	Т	$\vdash$
	39		T	T	1		l —		Н	T	1		89	$\Box$			T	$\vdash$	ļ -			H
	40	Γ		1	1		<del></del>						90	П							Г	
	41			T									91				<u> </u>	Π				
	42			T	1						1		92				Γ	Π				
	43			L		L							93									
	44												94									
	45												95									
L	46										[		96									
	47										[		97				匚					
	48								L	Ĺ	[		98				匚					
$\square$	49	_	L	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L					99	Ш		L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
	50	l	L		L_				<u> </u>	<u> </u>	1		100				<u> </u>					

Cla	aim	Γ.			Г	Date				
<u> </u>	1	$\vdash$	Γ.			<u> </u>	Ť	Ι		
l <u>-</u>	Original						ļ			
Final	<u></u>									
i <u>E</u>	5									
			ĺ	;						
	51			Г						
	52		_				_	_	$\vdash$	$\vdash$
-	51 52 53		-	<del>                                     </del>			┢─		-	-
<u> </u>	53	$\vdash$	├	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	├	$\vdash$	┝
	54 55		_	<u> </u>	_		<u> </u>	_	_	<u> </u>
<u> </u>	55						_	<u>L</u>		_
L	56		L_				L	L		
	57				l			L		
	58									
	59					1				
	60		-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	-
	61	Н	H	$\vdash$	H		$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$
-	62			Η.	<u> </u>		<del> </del>	├	-	-
<b></b>	62 63	<u> </u>	<u> </u>	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	<del> </del>		-	├
<u></u>	63	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	64	_		<u> </u>	L_		L.	<u> </u>		
L	65 66		L	L_	L	L	L	L	L	L
	66									
	67									
<b>——</b>	68		_	-			_	_		
	69	-	⊢	-			⊢	┝		$\vdash$
<del> </del>	70	-	<del> </del>	├	_	_	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$
	70	ļ	<u> </u>	ļ			_	<u> </u>	_	_
<u></u>	71 72		_	L			<u> </u>			_
L	72						_	<u> </u>		
L	73 74 75			L						
	74									
	75									
	76 77						_		_	_
<u> </u>	77	-			$\vdash$		-	┝	$\vdash$	Н
$\vdash$	78		_	$\vdash$			-		-	-
<b>├</b>	70	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>		_			
ļ	79			<u> </u>		L				
L	80			<u> </u>					$oxed{oxed}$	
Ĺ	81									
L	82			L						
	82 83									
	84									
	85	т	_	<u> </u>		Т	_	$\vdash$	Г	Т
	86			$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		<del>                                     </del>	
-	87	-		-	-	-		<del> </del>	$\vdash$	
	07	<del></del>	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	├—	<del> </del>	$\vdash$	-
	88	$\vdash$				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>_</b>
	89	Ш	L	Щ	Ш	L		<u> </u>	Ш	
	90					<u>_</u>	L_	L	L	
	91					L	l	ŀ		
	92									
	93									_
	94		-	1		—	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$
	95			<del> </del>	$\vdash$	<del></del>	├─		$\vdash$	
		H	H	$\vdash$		<u> </u>	-	-	H	H
<u></u>	96	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	<u> </u>
<u></u>	97				Ш		L			
	98						L.	L		
	99							L		
	100									

Cla	aim	Date										
									П			
<u>ख</u>	Original											
Final	rig											
							ĺ					
	101 102											
	102											
	103											
	104 105											
	105			L.	<u> </u>	L						
	106				_	_	L		_	Ш		
	107 108			L		_	_		<u> </u>	Ш		
	108					_	_		<u> </u>	Щ		
	109		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш		
	110				ļ				<u> </u>			
	111		_	_		$\vdash$	<del> </del> —		├	_		
	112				<del></del>	-	$\vdash$		├			
_	110 111 112 113 114		-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	115	H	H	H		$\vdash$		<del>                                     </del>	┢	$\vdash$		
	116	Н	$\vdash$	<b></b>	<del> </del>	_	┈	H	$\vdash$	$\vdash$		
	117	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>			
	118		Т	Т				T	┢	$\Box$		
	118 119					Г			_			
	120											
	121 122											
	122											
	123			L						Ш		
	124 125 126							_	L	Ш		
	125		_	<u> </u>			<u> </u>	_				
	126	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш		
	127 128 129 130				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		Н		
	128	-	_	_	_	<u> </u>		-	$\vdash$	Н		
	129	-			$\vdash$		-	$\vdash$		Н		
	131				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		Н		
	132	_		-	-	-	<del>                                     </del>	-		Н		
	133		$\vdash$	-	-	<del> </del>	$\vdash$	-	-	$\vdash$		
	134		Т	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		
	135		Г	$\Box$					-	$\vdash$		
	136									П		
	137											
	138 139											
	139				L			Ĺ		Ш		
	140		ļ	Ш	$oxed{oxed}$	<u> </u>		L		Ш		
	141				_	<u> </u>		<u> </u>		Ш		
	142			H	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$		Н		
	143 144		$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	_	Н		
	144	-	-	<u> </u>	H	-			H	$\vdash \vdash$		
	145		_			-	<u> </u>			$\vdash\vdash$		
	147			H	,		H	H	H	$\vdash$		
	148		-	H	H	-	$\vdash$	H		$\dashv$		
	149				Н	Н		Н		Н		
	150						$\vdash$			Н		
					$\overline{}$	_	_		_			